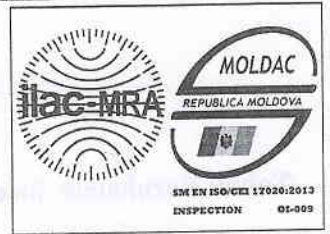




“CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE” SRL
“ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И СЕРТИФИКАЦИИ” ООО
MD 2001, mun. Chișinău, str. Meleștiu, nr. 22A,
tel. (022) 208151, (022) 208166,
www.ctsic.md, e-mail: office@ctsic.md



RAPORT DE INSPECȚIE

Nr. **OI IPP-1696-2024** din **21 martie 2024**

ORGANISMUL DE INSPECȚIE din cadrul SRL “CTSIC”, certificat de acreditare OI-009

PRODUSUL :

Motorină ULSD 10 PPM (cod NCM MD 2710 1943)

PRODUCĂTORUL :

---, țara de origine: Emiratele Arabe Unite

CLIENTUL :

"VERO-NADINA" SRL, MD, or. Nisporeni, str. Suveranității, 61, tel. 022 46-74-27

DATELE PRIVIND INSPECȚIA :

Inspecția a fost efectuată la punctul de trecere a frontierei vamale: Giurgiulești.

Data inspecției: 28.02.2024, condițiile de mediu: +8 °C.

Echipamente utilizate: ruletă cu lest, tip R2OU3G; areometru ANT-1; dispozitiv pentru prelevarea probelor PV-1.

Documente de referință utilizate în cadrul inspecției:

- HG476/2002 pentru aprobarea Regulamentului privind modul de transportare a produselor petroliere importate;
- HG1116/2002 despre aprobarea Regulamentului cu privire la depozitarea și comercializarea cu ridicata, prin sistem automatizat, a produselor petroliere identificate;
- SM EN 590:2022 "Carburanți pentru automobile. Motorină. Cerințe și metode de încercare";
- SM SR EN ISO 3170:2012 "Produse petroliere lichide. Eșantionare manuală";
- Standarde pentru metode de încercări, indicate în tabel pe verso;
- Procedura "Inspecția produselor petroliere" PL-47.

Lotul inspectat - 6249,967 tone, conform Certificatului de cantitate nr. 19701/00057676.0000/01/I/24.

Lotul este însoțit de Certificatul de analize nr. 19701/00057676.3/L/24 din 15.02.2024.

Data fabricației produsului și termen de valabilitate/garanție nu sunt indicate în documentele de însoțire.

Produsul este ambalat și livrat cu barja m/t KHUDAYAR YUSIFZADE și transportat conform Bill of Lading nr. 1 din 16.02.2024.

Raportul de inspecție este eliberat în baza:

- Raportului de identificare a produsului și prelevare a probei: nr. 11 din 28.02.2024;
- Raportului de încercări nr. 0389 din 20.03.2024, eliberat de LI "CTSIC", certificat de acreditare nr. LI-096 (rezultatele încercărilor sunt indicate în tabel pe verso);
- Raportului sumar de evaluare nr. OI IPP-1696 din 21.03.2024.

REZULTATELE INSPECȚIEI :

Produsul inspectat **CORESPUNDE** cerințelor obligatorii stabilite în:

HG1116/2002, p.22;

SM EN 590:2022, p.6.5.1, tab.1, ind. 2, 6-11, 13, 15-17; p.6.6.1, tab.2, ind.1-2 (gradul F).

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de inspecție: inspecția calitativă a lotului de produs.

Tipul inspecției: inspecția inițială. Categoria (faza) inspecției: furnizare (import).

OI IPP 015784



Sef secția inspecția
produse petroliere
Inspector

Valentina JURAVLIOVA

Maria GAINA

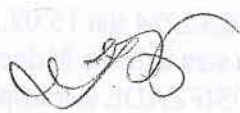


Tabel: Rezultatele încercărilor de laborator conform Raportului de încercări Nr. 0389 din 20.03.2024

Condiții de mediu în laboratorul de încercări :
 Temperatura: (22±3) °C Presiunea: (100±2) kPa

Nr	Denumirea caracteristicii	Indicele DN al metodei de încercare	Limite		Valori efective	Incertitudine	Echipamente				
			Minimum	Maximum							
1	2	3	4	5	6	7	8				
1.	Indice cetanic	SM EN ISO 4264:2019	46,0	-	52,9	-	Calcul				
2.	Punct de inflamabilitate în vas închis, °C	SM EN ISO 2719:2017/A1:2021	55,0	-	60	-	TR3 nr 1491				
3.	Reziduu de carbon, % (m/m)	SM EN ISO 10370:2016	-	0,30	0,01	-	Stanhope SETA 97400-3 N 1040041				
4.	Cenușă, % (m/m)	SM SR EN ISO 6245:2011	-	0,010	0,001	-	Cuptor de calcinare Nabertherm model LT 9/11/B410 N 337632				
5.	Apă, % (m/m)	SM SR EN ISO 12937:2011	-	0,020	0,004	-	GR Scientific Karl Fisher Aquamax KF Plus N 711803				
6.	Contaminare totală, mg/kg	SM EN 12662:2016	-	24	6,5	-	Kit de filtrare N 1043551				
7.	Coroziune pe lamă de cupru (3 ore la 50°C)	SM SR EN ISO 2160:2012	clasa 1		1a	-	STANHOPE SETA N 1036031				
8.	Stabilitate la oxidare, g/m ³	SM SR EN ISO 12205:2011	-	25	9	-	Stanhope SETA 16900-7T N 1043624				
9.	Puterea de lubrifiere, diametrul urmei de uzură (wsd) la 60°C, μm	SM EN ISO 12156-1:2019	-	460	418	-	PCS Instruments tip HFRR N D 1524				
10.	Viscozitate cinematică la 40°C, mm ² /s	SM EN ISO 3104:2021	2,000	4,500	2,674	-	Stabinger Viscometer SVM™ 3001				
11.	Distilare: % (V/V) evaporat la 250°C % (V/V) % (V/V) evaporat la 350°C % (V/V) 95% (V/V) evaporat la °C	SM EN ISO 3405:2019	85	65 360,0	37,0 95,7 347,4	-	Anton PAAR ADU 5 N 5639286				
12.	Temperatura limita de filtrabilitate, °C, max	SM EN 116:2017	climă temperată				-22	Cameră frigorifică tip „LT/RBG-5400/2-M” LINETRONIC TECHNOLOGIES N 15041579			
			grad A	grad B	grad C	grad D			grad E	grad F	
			+5	0	-5	-10			-15	-20	
13.	Densitate la 15°C, kg/m ³ , min max	SM SR EN ISO 12185:2011	820,0 845,0	820,0 845,0	820,0 845,0	815,0 845,0	815,0 845,0	815,0 845,0	833,1	-	Anton PAAR DMA 4100 M, N 82029425

Sef secția inspecția
 produse petroliere



Valentina JURAVLIOVA

Inspector



Maria GAINA

OI CTSIC DUCE RESPONSABILITATEA PENTRU REZULTATELE ÎNSPECȚIEI DOAR LA DATA EFECTUĂRII ÎNSPECȚIEI
 PREZENTUL RAPORT DE ÎNSPECȚIE NU POATE FI REPRODUS ȘI MULTIPLICAT FĂRĂ PERMISIUNEA OI CTSIC